

[11-1] α-HCH・大気 (pg/m³)

調査年度：2009

検出頻度（地点ベース）：温暖期:37/37(欠測等：0)

：寒冷期:37/37(欠測等：0)

検出頻度（検体ベース）：温暖期:37/37(欠測等：0)

：寒冷期:37/37(欠測等：0)

検出下限値：0.05

定量下限値：0.12

	温暖期 集計値 (pg/m ³)	寒冷期 集計値 (pg/m ³)	集計値 (pg/m ³)
幾何平均値	58	21	35
中央値	58	18	37
最大値	340	400	400
最小値	19	7.8	7.8

地方公共団体	地点 番号	調査地点	温暖期		寒冷期		サンプラー
			採取日	測定値 (pg/m ³)	採取日	測定値 (pg/m ³)	
北海道	1	北海道渡島支庁庁舎（函館市）	9/28～9/29	30	11/16～11/17	11	HV
			9/29～9/30		11/17～11/18		HV
			9/30～10/1		11/18～11/19		HV
札幌市	2	札幌芸術の森（札幌市）	9/28～9/29	22	11/17～11/18	7.8	HV
			9/29～9/30		11/18～11/19		HV
			9/30～10/1		11/19～11/20		HV
岩手県	3	網張スキー場（雫石町）	9/28～9/29	23	11/16～11/17	11	HV
			9/29～9/30		11/17～11/18		HV
			9/30～10/1		11/18～11/19		HV
宮城県	4	宮城県保健環境センター（仙台市）	9/8～9/15	53	12/7～12/14	19	MV
茨城県	5	茨城県霞ヶ浦環境科学センター（土浦市）	9/4～9/11	58	11/6～11/13	30	MV
群馬県	6	群馬県衛生環境研究所（前橋市）	9/4～9/11	62	11/27～12/4	18	MV
千葉県	7	市原松崎一般環境大気測定局（市原市）	9/29～9/30	62	11/17～11/18	18	HV
			9/30～10/1		11/18～11/19		HV
			10/1～10/2		11/19～11/20		HV
東京都	8	東京都環境科学研究所（江東区）	9/9～9/16	110	12/9～12/16	43	MV
	9	小笠原父島	9/26～10/3	160	11/27～12/4	100	MV
神奈川県	10	神奈川県環境科学センター（平塚市）	9/28～9/29	50	11/9～11/10	36	HV
			9/29～9/30		11/10～11/11		HV
			9/30～10/1		11/11～11/12		HV
横浜市	11	横浜市環境科学研究所（横浜市）	9/25～10/2	37	11/13～11/20	18	MV
新潟県	12	大山一般環境大気測定局（新潟市）	9/28～9/29	66	12/7～12/8	18	HV
			9/29～9/30		12/8～12/9		HV
			9/30～10/1		12/9～12/10		HV
富山県	13	砺波一般環境大気測定局（砺波市）	9/7～9/8	58	11/24～11/25	22	HV
			9/8～9/9		11/25～11/26		HV
			9/9～9/10		11/26～11/27		HV
石川県	14	石川県保健環境センター（金沢市）	9/15～9/16	41	11/30～12/1	13	HV
			9/16～9/17		12/1～12/2		HV
			9/17～9/18		12/2～12/3		HV
山梨県	15	富士吉田合同庁舎（富士吉田市）	9/29～9/30	39	11/24～11/25	16	HV
			9/30～10/1		11/25～11/26		HV
			10/1～10/2		11/26～11/27		HV
長野県	16	長野県環境保全研究所（長野市）	9/29～10/6	72	11/30～12/7	44	MV
岐阜県	17	岐阜県保健環境研究所（各務原市）	9/15～9/16	53	11/16～11/17	14	HV
			9/16～9/17		11/17～11/18		HV
			9/17～9/18		11/18～11/19		HV
名古屋市	18	千種区平和公園（名古屋市）	9/28～10/5	55	12/15～12/22	12	MV
三重県	19	三重県保健環境研究所（四日市市）	9/1～9/2	58	12/14～12/15	9.3	HV
			9/2～9/3		12/15～12/16		HV
			9/3～9/4		12/16～12/17		HV
京都府	20	京都府立城陽高校（城陽市）	10/13～10/14	56	12/14～12/15	22	HV
			10/14～10/15		12/15～12/16		HV
			10/15～10/16		12/16～12/17		HV
大阪府	21	大阪府環境農林水産総合研究所（大阪市）	9/14～9/15	110	12/7～12/8	45	HV
			9/15～9/16		12/8～12/9		HV
			9/16～9/17		12/9～12/10		HV

地方公共団体	地点番号	調査地点	温暖期		寒冷期		サンプラー
			採取日	測定値 (pg/m ³)	採取日	測定値 (pg/m ³)	
兵庫県	22	兵庫県環境研究センター（神戸市）	9/28～9/29	72	11/16～11/17	15	HV
			9/29～9/30		11/17～11/18		HV
			9/30～10/1		11/18～11/19		HV
神戸市	23	葺合一般環境大気測定局（神戸市）	9/7～9/8	39	11/9～11/10	26	HV
			9/8～9/9		11/10～11/11		HV
			9/9～9/10		11/11～11/12		HV
奈良県	24	天理一般環境大気観測局（天理市）	9/28～9/29	92	11/9～11/10	59	HV
			9/29～9/30		11/10～11/11		HV
			9/30～10/1		11/11～11/12		HV
島根県	25	国設隠岐酸性雨測定所（隠岐の島町）	10/6～10/7	19	12/1～12/2	12	HV
			10/7～10/8		12/2～12/3		HV
			10/8～10/9		12/3～12/4		HV
広島市	26	広島市立国泰寺中学校（広島市）	9/7～9/8	110	11/16～11/17	25	HV
			9/8～9/9		11/17～11/18		HV
			9/9～9/10		11/18～11/19		HV
山口県	27	山口県環境保健センター（山口市）	9/7～9/14	56	12/7～12/14	20	MV
	28	萩市役所見島支所（萩市）	9/8～9/15	100	12/8～12/15	21	MV
徳島県	29	徳島県保健環境センター（徳島市）	9/28～9/29	43	11/16～11/17	12	HV
			9/29～9/30		11/17～11/18		HV
			9/30～10/1		11/18～11/19		HV
香川県	30	香川県高松合同庁舎（高松市）	9/10～9/17	78	11/25～12/2	25	MV
		対照地点：香川県立総合水泳プール（高松市）	9/10～9/17	※66	11/25～12/2	※26	MV
愛媛県	31	愛媛県南予地方局（宇和島市）	9/29～9/30	99	12/14～12/15	18	HV
			9/30～10/1		12/15～12/16		HV
			10/1～10/2		12/16～12/17		HV
福岡県	32	大牟田市役所（大牟田市）	10/5～10/6	340	12/7～12/8	400	HV
			10/6～10/7		12/8～12/9		HV
			10/7～10/8		12/9～12/10		HV
佐賀県	33	佐賀県環境センター（佐賀市）	9/8～9/15	68	11/10～11/17	23	MV
熊本県	34	熊本県保健環境科学研究所（宇土市）	9/28～9/29	96	12/14～12/15	16	HV
			9/29～9/30		12/15～12/16		HV
			9/30～10/1		12/16～12/17		HV
宮崎県	35	宮崎県衛生環境研究所（宮崎市）	8/31～9/7	30	11/17～11/24	11	MV
鹿児島県	36	鹿児島県環境保健センター（鹿児島市）	9/28～9/29	41	11/30～12/1	17	HV
			9/29～9/30		12/1～12/2		HV
			9/30～10/1		12/2～12/3		HV
沖縄県	37	辺戸岬（国頭村）	9/7～9/8	28	11/24～11/25	13	HV
			9/8～9/9		11/25～11/26		HV
			9/9～9/10		11/26～11/27		HV

(注1) 検出下限値以上を検出とした。

(注2) ※は参考値として扱った。

(注3) 「HV」はハイボリュームエアサンプラー、「MV」はミドルボリュームエアサンプラーにより採取されたことを意味する。